

## ●内科学講座 Department of Medicine

### 1. 所属構成員等

教 授 三ツ林裕巳  
准 教 授 渡辺昌司 (科長)  
講 師 矢島愛治 (医長)  
臨 床 教 授 古畑 升, 池松武直, 渡辺尚彦, 小松一俊, 権 寧博  
医 療 職 員 北田加代美

### 2. 研究テーマ

- 1) 高血圧症の成因 Pathogenesis of hypertension.
- 2) 中枢神経の血圧制御 Central control of blood pressure.
- 3) 血圧変動の解析 Analysis of blood pressure variation.
- 4) 睡眠時無呼吸症候群の成因 Pathogenesis of sleep apnea disorder.

### 3. 今年度の研究上の特筆すべき事項

受賞

記載事項なし

特許

記載事項なし

### 4. 学位取得者

記載事項なし

### 5. 主催学会等

記載事項なし

### 6. 国際交流状況

記載事項なし

### 7. 外部・学内研究費

記載事項なし

### 8. 研究業績

#### A. 著書

#### B. 原著

- 1) Okuno K, Furuhashi A, Nakamura S, Suzuki H, Arisaka T, Taga H, \*Furuhata M(9th) (10 authors): Japanese Cross-Sectional Multicenter Survey (JAMS) Obstructive Sleep Apnea, ☆◇Int. J. Environ. Res. Public Health 2019, 2019; 16: 3288–3296, doi: 10.3390/ijerph16183288, <http://www.mdpi.com/journal/ijerph> (参照2019年9月6日) .

#### C. 総説・解説

記載事項なし

#### D. 報告 (臨床・症例・研究・商業誌の総説や解説等) ・紀要

記載事項なし

#### E. 翻訳

#### F. 学術大会発表

- 1) Yajima Y, Mitsubayashi H. Stress Response of Salivary Chromogranin A and Non-Invasive Sympathetic Activity Monitoring by Wavelet Transform Analysis in Hypertensive Subjects. *Experimental Biology* 2019, 2019; 33: 692.  
[https://www.fasebj.org/doi/10.1096/fasebj.2019.33.1\\_supplement.692.1](https://www.fasebj.org/doi/10.1096/fasebj.2019.33.1_supplement.692.1).
- 2) 古畑 升. 睡眠時無呼吸治療, キーパーソンとしての歯科衛生士. 第18回日本睡眠歯科学会総会・学術集会プログラム・抄録集, 2019年; 21.
- 3) 古畑 梓. 閉塞性睡眠時無呼吸に対する口腔内装置の使用により, 発症・悪化した有害事象に行なったボツリヌス療法の有用性と経過について. 第19回日本睡眠歯科学会総会・学術集会プログラム・抄録集, 2019年; 95.

## G. 講演

### 1) 特別講演・シンポジウム等での講演

- 1) 三ツ林裕巳: 「成育基本法」が目指すもの, 第55回日本小児循環器学会総会・学術集会, 特別講演, 札幌市 (2019年6月28日).
- 2) 三ツ林裕巳: 日本におけるがん対策, 第39回日本消化器内視鏡学会関東セミナー市民公開講座, 特別講演, さいたま市 (2020年1月18日).
- 3) 三ツ林裕巳: 働き方改革に向けたストレスチェック制度の意義, 第60回日本人間ドック学会学術大会, シンポジウム, 岡山市 (2019年7月26日).
- 4) 古畑 升: 日本人の顎と睡眠呼吸障害の関係-重症小児OSAの症例から考える-, 第21回日本PSG研究会関東・北海道支部例会, 教育講演, 東京 (2020年1月26日).

### 2) 講演会・研究会・研修会等での講演

- 1) 三ツ林裕巳: 小児・周産期領域における災害医療体制について, 日本産婦人科医会記者懇談会, 東京 (2019年3月13日).
- 2) 古畑 升: 睡眠時無呼吸診療における睡眠関連病院と実地歯科医との連携, 東京歯科保険医協会, 東京 (2019年10月6日).
- 3) 古畑 升: 睡眠時無呼吸診療における歯科診療の実際, 沖縄県歯科医師会, 浦添市 (2019年8月11日).
- 4) 古畑 升: 診療の基礎から実際の臨床まで 口腔内装置 (OA) の導入・治療管理, 日本睡眠検診協会, 東京 (2019年7月7日).
- 5) 古畑 升: SAS (睡眠時無呼吸症候群) および「いびき」で悩む患者への歯科治療用装置「SomnoDent MAS」の有用性について, SomnoMed Japan クリニカルセミナー, 東京 (2019年4月21日、6月2日、10月13日、12月22日、2020年2月2日).
- 6) 古畑 升: ほんとうは怖い、いびき・睡眠時無呼吸, 長野県高等学校同窓会東京連合会, 東京 (2019年7月6日).

## H. その他の出版物

記載事項なし